

(19)



Europäisches Patentamt

European Patent Office

Office européen des brevets

(11)

EP 1 063 192 A2



(12)

## EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG

(43) Veröffentlichungstag:  
27.12.2000 Patentblatt 2000/52

(51) Int. Cl. 7: B65H 29/24

(21) Anmeldenummer: 00112934.5

(22) Anmeldetag: 20.06.2000

(84) Benannte Vertragsstaaten:  
AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU  
MC NL PT SE

Benannte Erstreckungsstaaten:  
AL LT LV MK RO SI

(30) Priorität: 26.06.1999 DE 29911172 U

(71) Anmelder:  
MAN Roland Druckmaschinen AG  
63075 Offenbach (DE)

(72) Erfinder: Relsing, Michael  
63073 Offenbach (DE)

(74) Vertreter: Stahl, Dietmar  
MAN Roland Druckmaschinen AG,  
Abteilung RTB, Werk S  
Postfach 101264  
63012 Offenbach (DE)

### (54) Einrichtung zur Steuerung der Blaselemente am Ausleger einer Druckmaschine

(57) Die Erfindung betrifft eine Einrichtung zur Steuerung der Blaselemente am Ausleger einer Druckmaschine, insbesondere einer Bogenoffsetdruckmaschine, bei welcher die Stellglieder der Blaselemente von einer Steuereinheit in Abhängigkeit einer Sollwertvorgabe ansteuerbar sind.

Um die Einstellbarkeit der Blaselemente so flexibel wie möglich zu gestalten und gleichzeitig eine gute Übersicht und Handhabbarkeit zu gewährleisten, ist die Steuereinheit (8) zur Ansteuerung der Blaselemente (7n) einzeln mit jedem ein Blaselement (7n) antreibenden Stellglied (901...933) verbunden, wobei durch Betätigung eines Auswahlelements (Mn, Fm) einer mit der Steuereinheit (8) verbundenen Eingabeeinheit (15) ein oder mehrere Blaselemente (7n) beliebig auswählbar sind und anschließend mittels eines Sollwertestellelementes (25, 26; 43, 44) den Stellgliedern (901 ... 933) den so ausgewählten Blaselementen (7n) ein gemeinsamer Sollwert vorgebbar ist.

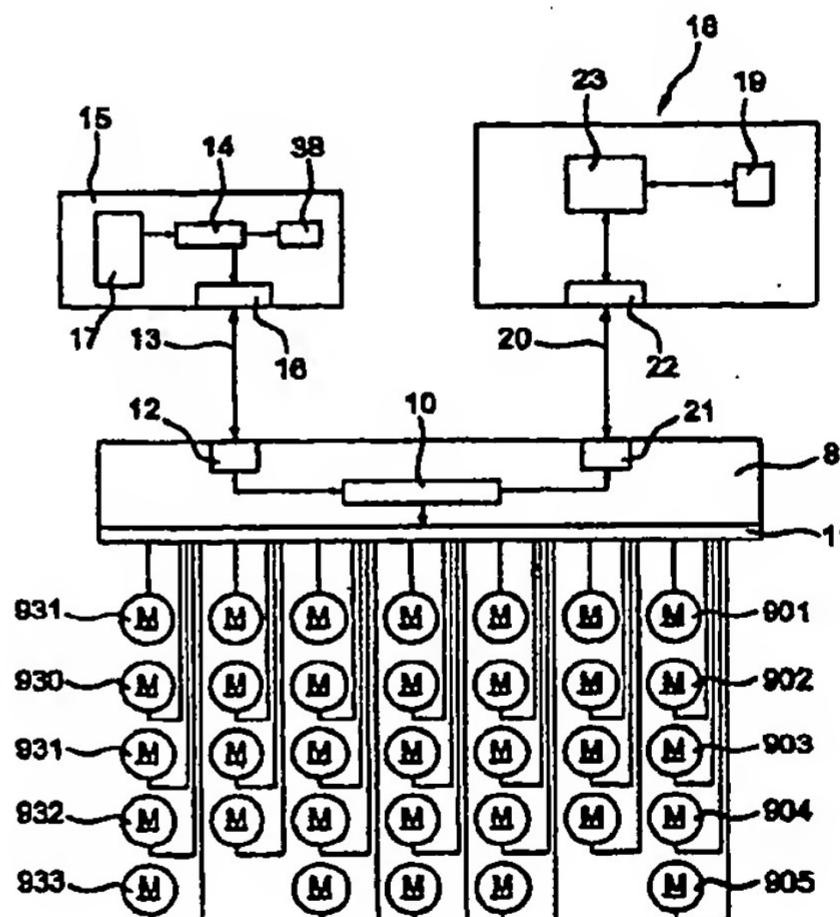


Fig. 2

EP 1 063 192 A2

EP 1 063 192 A2

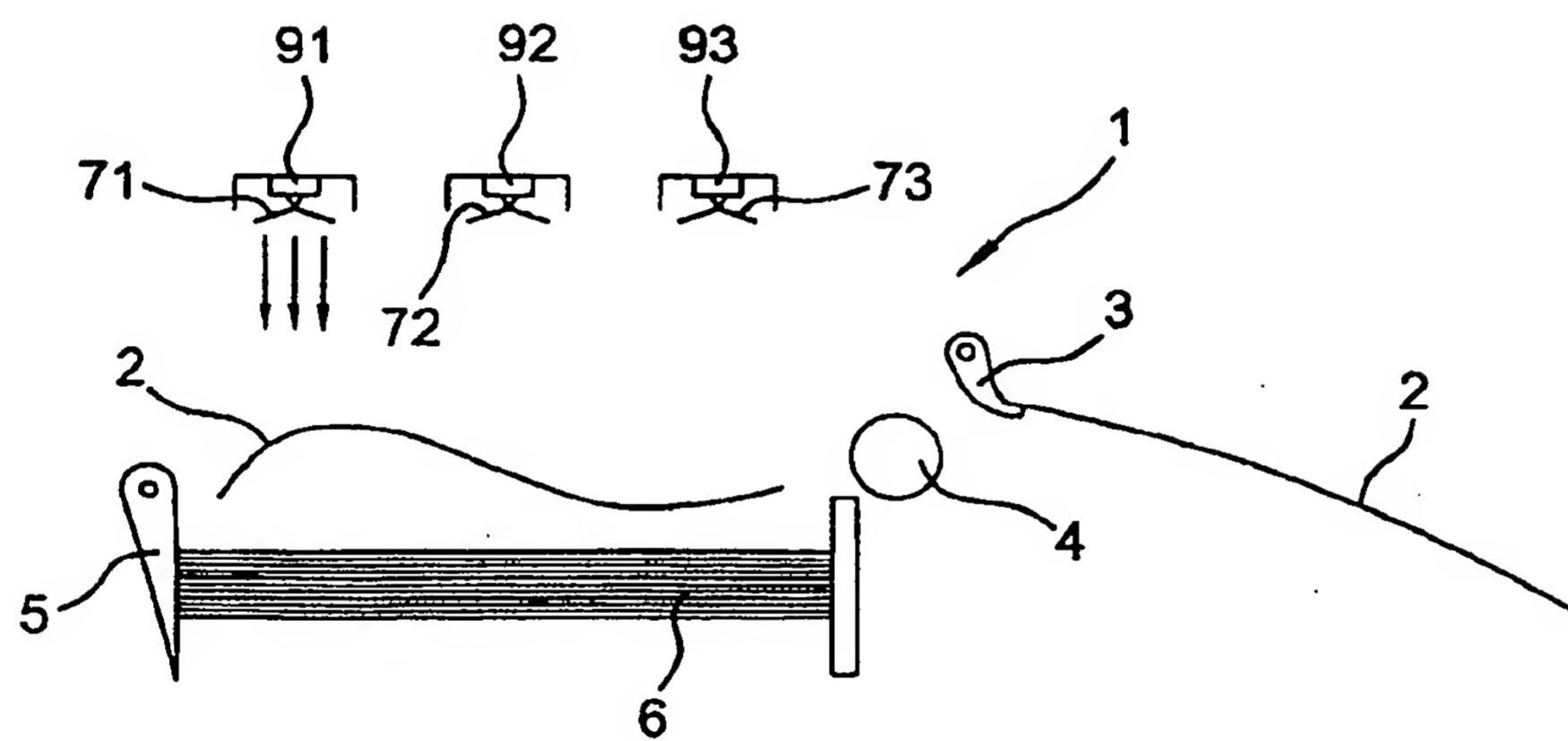


Fig. 1

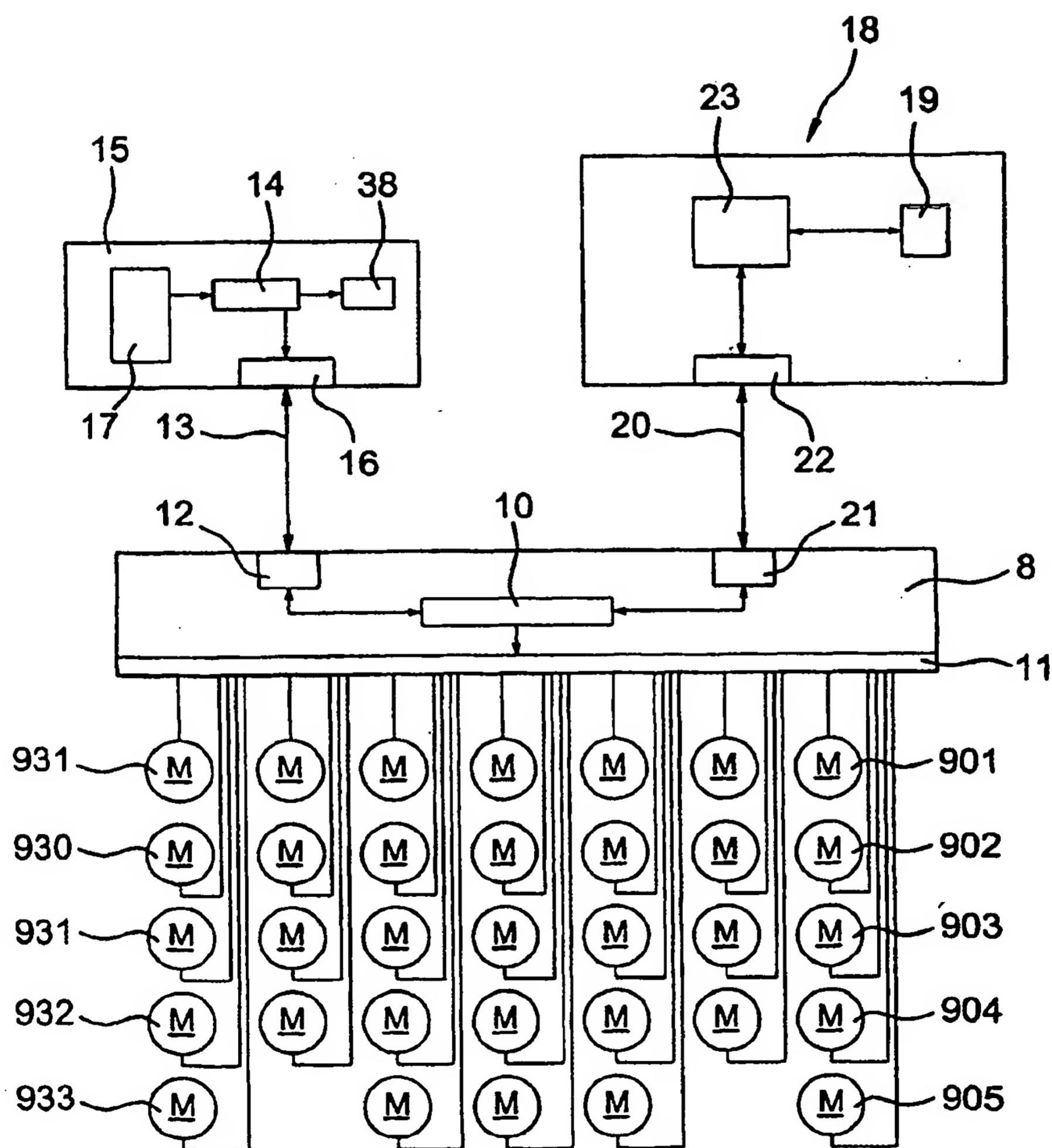


Fig. 2

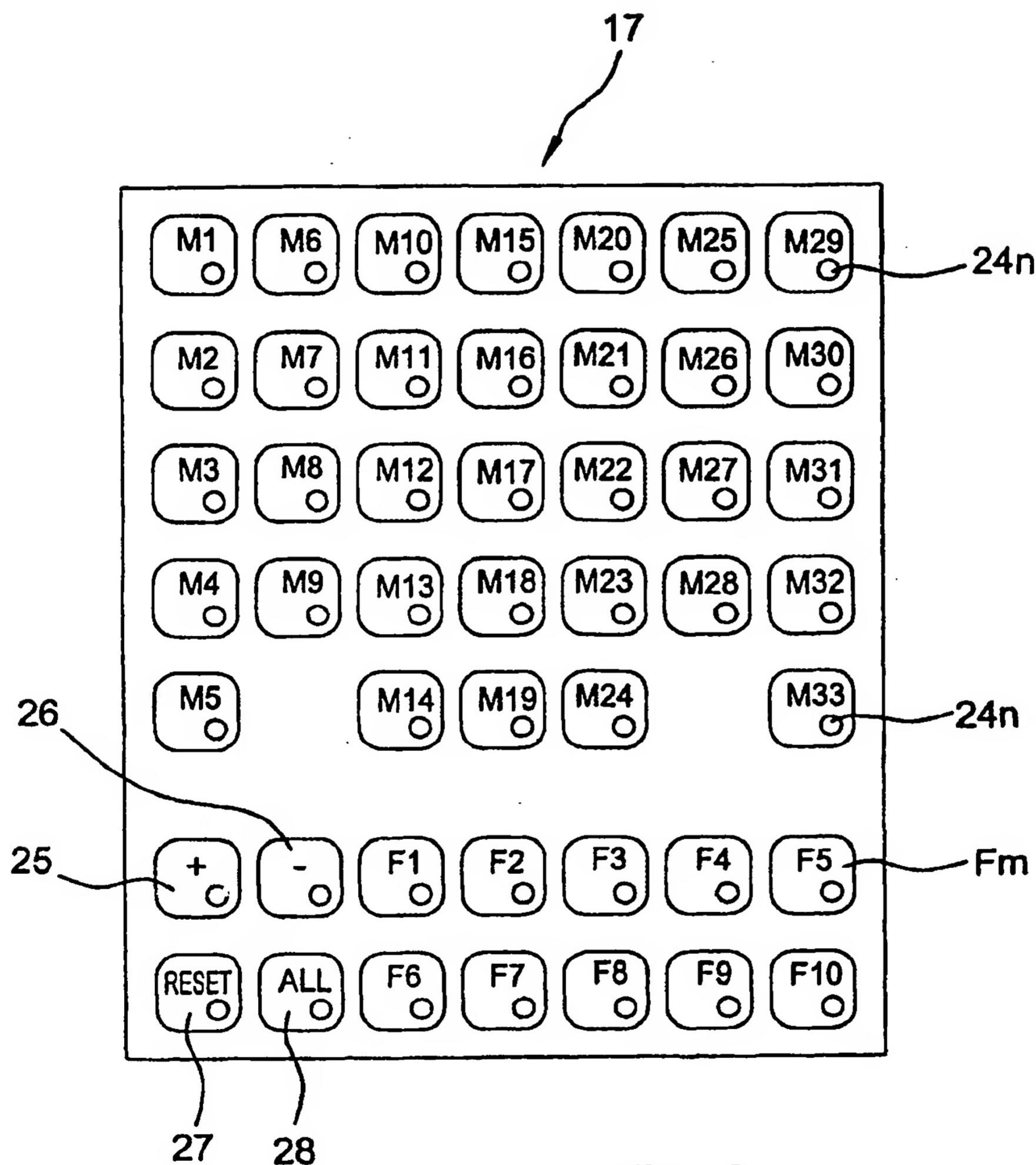


Fig. 3

EP 1 063 192 A2

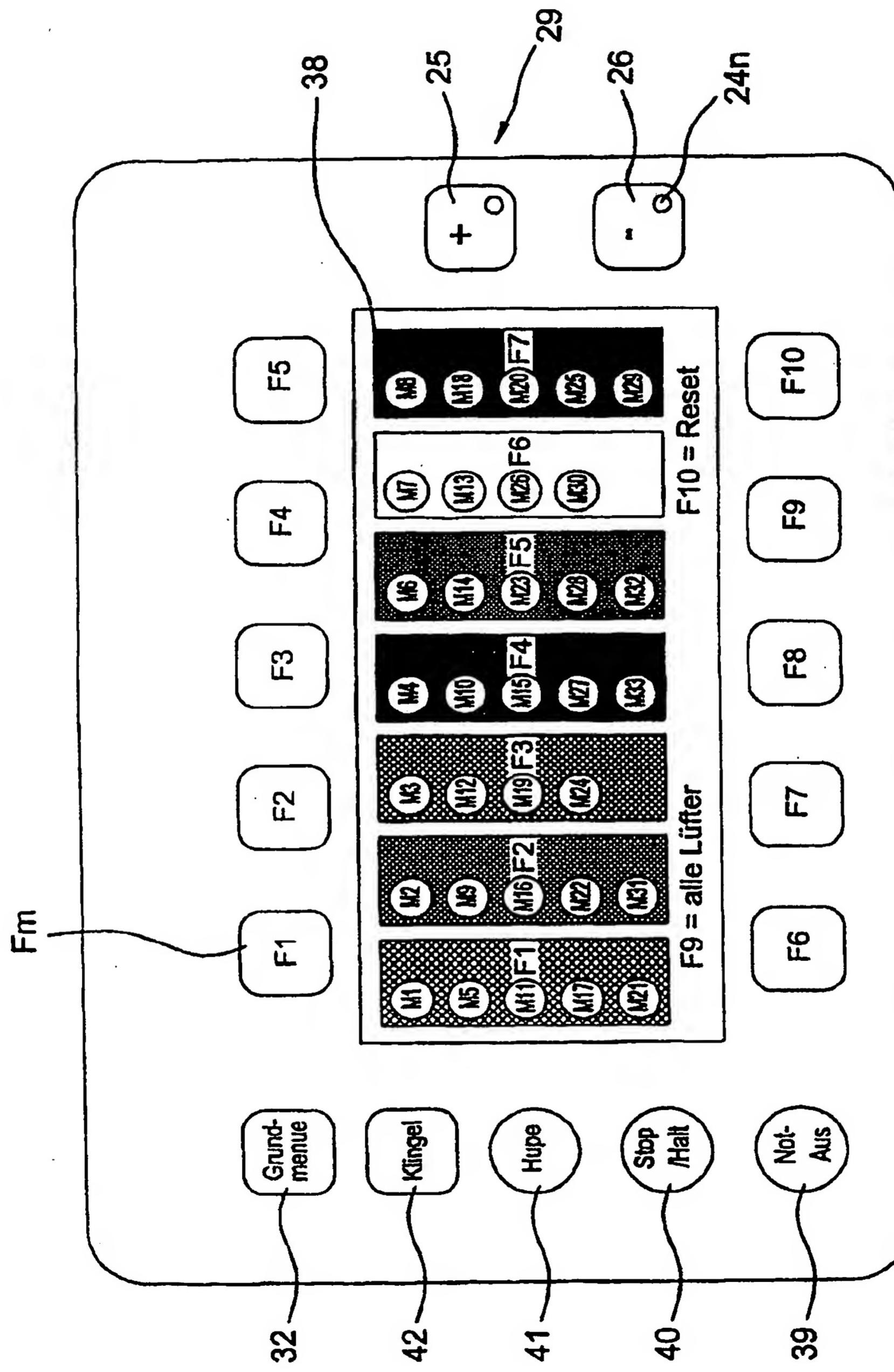


Fig. 4

